Durchführung

Rel. Userstory ID: US066

Version: V002

Inhaltsverzeichnis

[1 Versionsgeschichte 1](#_Toc450164999)

[3 Kevin Jolitz 3](#_Toc450165000)

[3.1 Sprint 1: Dokumentation und Prototyp 3](#_Toc450165001)

[3.2 Sprint 2: Kern Implementation 3](#_Toc450165002)

[3.3 Sprint 3: Finalisierung der Website 3](#_Toc450165003)

[3.4 Sprint 4: Präsentation & Dokumentation 3](#_Toc450165004)

[4 Kevin Wesseler 3](#_Toc450165005)

[4.1 Sprint 1: Dokumentation und Prototyp 3](#_Toc450165006)

[4.2 Sprint 2: Kern Implementation 3](#_Toc450165007)

[4.3 Sprint 3: Finalisierung der Website 3](#_Toc450165008)

[4.4 Sprint 4: Präsentation & Dokumentation 3](#_Toc450165009)

[5 Lasse Jacobs 4](#_Toc450165010)

[5.1 Sprint 1: Dokumentation und Prototyp 4](#_Toc450165011)

[5.2 Sprint 2: Kern Implementation 4](#_Toc450165012)

[5.3 Sprint 3: Finalisierung der Website 4](#_Toc450165013)

[5.4 Sprint 4: Präsentation & Dokumentation 4](#_Toc450165014)

[6 Toni Serfling 4](#_Toc450165015)

[6.1 Sprint 1 4](#_Toc450165016)

[6.2 Sprint 2 4](#_Toc450165017)

[6.3 Sprint 3 4](#_Toc450165018)

[6.4 Sprint 4 5](#_Toc450165019)

[7 Joshua Ward 5](#_Toc450165020)

[7.1 Sprint 1: Dokumentation und Prototyp 5](#_Toc450165021)

[7.2 Sprint 2: Kern Implementation 5](#_Toc450165022)

[7.3 Sprint 3: Finalisierung der Website 5](#_Toc450165023)

[7.4 Sprint 4: Präsentation & Dokumentation 5](#_Toc450165024)

# Versionsgeschichte

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Änderungsbeschreibung** | **Bearbeiter** |
| 001 | 28.04.16 | Dokumenterstellung | Jacobs |
| 002 | 04.05.16 | Kapitel 3-7 erstellt | Jacobs |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Kevin Jolitz

## Sprint 1: Dokumentation und Prototyp

Im ersten Sprint hat sich Kevin Jolitz um den Projektantrag gekümmert und hat die Ist-Analyse aus den Ergebnissen von anderen Projektmitgliedern zusammengetragen. Zusammen mit der Gruppe ermittelte er User Stories für das Projekt. Zuletzt lag der Fokus auf dem Vorgehensmodell und der Architektur.

## Sprint 2: Kern Implementation

Im zweiten Sprint hat sich Kevin zunächst mit dem Accountsystem und dem Projekt im Backend beschäftigt. Damit einher ging die Rollenverwaltung, ebenfalls im Backend. Zwischendurch unterstützte er Kevin Wesseler im Frontend bei der Zuweisung von User Stories in der Sprintübersicht. Am Ende des Sprints implementierte er die Verwaltung von Tasks.

## Sprint 3: Finalisierung der Website

Der Fokus des dritten Sprints lag für Kevin auf dem Rechtemanagement sowohl im Frontend als auch im Backend. Zudem implementierte er noch den Upload von Bildern, unterstütze die Taskdetailansicht und überarbeitete das Datenmodell Sprint. Gegen Ende des Sprints hat Kevin noch Javadoc verfasst.

## Sprint 4: Präsentation & Dokumentation

Im letzten Sprint arbeitete Kevin an der Beschreibung der Projektdurchführung und verfasste sein persönliches Fazit.

# Kevin Wesseler

## Sprint 1: Dokumentation und Prototyp

Im ersten Sprint arbeitete Kevin Wesseler in Zusammenarbeit mit Lasse an der Analyse von Konkurrenzprodukten. Zusammen mit der Gruppe ermittelte er User Stories für das Projekt und zuletzt erstellte er mit Joshua einen Papierprototyp, der ein grobes Bild des Frontends lieferte.

## Sprint 2: Kern Implementation

Im zweiten Sprint stellte Kevin zunächst für Kevin Jolitz die Login-und Registrationsoberfläche zur Verfügung. Im weiteren Verlauf des Sprints schrieb er die ersten Oberflächen für die Produkt-, Sprint-, Task- und UserStory-Übersicht.

## Sprint 3: Finalisierung der Website

Im nächsten Sprint fokussierte sich Kevin vor allem auf die grafischen Elemente der Projekt und Kategorie Verwaltung. Darauffolgend verknüpfte er das Frontend für die Sprintdetailansicht mit dem Backend. Zuletzt implementierte er eine Post-It-Ansicht für das Backlog und schrieb Codekommentare.

## Sprint 4: Präsentation & Dokumentation

Im letzten Sprint arbeitete Kevin an der Gestaltung der Projektpräsentation mithilfe von Joshua und verfasste sein persönliches Fazit.

# Lasse Jacobs

## Sprint 1: Dokumentation und Prototyp

Im ersten Sprint arbeitete Lasse Jacobs in Zusammenarbeit mit Kevin W. an der Analyse von Konkurrenzprodukten. Zusammen mit der Gruppe ermittelte er User Stories für das Projekt und zuletzt erstellte er mit Kevin Jolitz die Architektur des Systems.

## Sprint 2: Kern Implementation

Im zweiten Sprint begann Lasse mit dem Datenmodell der Userstory und des PlanElements. Im weiteren Verlauf des Sprints entwickelte er das Backend für das Backlog und verknüpfte das Frontend mit dem Backend für den Backlog und die UserStoryDetailansicht. Am Ende überarbeitete er Listen, Arrays und Sets im Backend und sorgte für eine Sortierung dieser in der Datenbank.

## Sprint 3: Finalisierung der Website

Zu Beginn des nächsten Sprints, überarbeitete Lasse die Userstorydetailansicht nach Joshuas design. Zunächst implementierte er dann das Backend des Notificationsystems, worauf er die Taskdetailansicht verknüpfte. Bis zum Ende des Sprints arbeitete er an einer zentralen und einheitlichen Gestaltung für die Detailansichten und die History. Ebenso verfasste er Codekommentare.

## Sprint 4: Präsentation & Dokumentation

Im letzten Sprint arbeitete Lasse an den Arbeitsberichten der Projektmitglieder und verfasste sein persönliches Fazit.

# Toni Serfling

## Sprint 1: Dokumentation und Prototyp

Im ersten Sprint hat sich Toni Serfling unter anderem mit dem Vorgehensmodell Scrum beschäftigt und dieses analysiert. Zusammen mit der Gruppe ermittelte er User Stories für das Projekt. Zuletzt lag der Fokus für Toni auf der Architektur des Systems.

## Sprint 2: Kern Implementation

Im zweiten Sprint war Toni zunächst mit dem Aufsetzen des Projekts beschäftigt. Seine Hauptarbeitsbereiche in diesem Sprint waren das Scrumiverse Projekt- und Sprint Backend, speziell in der Erstellung dieser Scrum-Elemente.  
Am Ende des Sprints begann er mit der Implementation des Reporting-Systems mithilfe der Highcharts-API, welche jedoch zunächst nur ein Protoyp war und erst im nächsten Sprint voll realisiert wurde.

## Sprint 3: Finalisierung der Website

Wie bereits oben erwähnt lag der Fokus im dritten Sprint vor allem auf dem Reporting-System, welches durch einen Sprint Burndown-Chart realisiert wurde.

Außerdem war er noch mit der Implementation des Backends für das Messaging System beschäftigt.

## Sprint 4: Präsentation & Dokumentation

Im letzten Sprint arbeitete Toni an der Sammlung und Zusammenfassung der Projektfazits jedes Projektmitglieds.

# Joshua Ward

## Sprint 1: Dokumentation und Prototyp

Im ersten Sprint arbeitete Joshua Ward an der Analyse des Scrumvorgangsmodells. Zusammen mit der Gruppe ermittelte er User Stories für das Projekt und zuletzt erstellte er mit Kevin W. einen Papierprototyp, der ein grobes Bild des Frontends lieferte.

## Sprint 2: Kern Implementation

Zu Beginn des zweiten Sprints, organisierte Joshua die Indexseite und die Navigation des Systems. Im weiteren Verlauf entwickelte er eine erste Version des Frontends für die Detailansicht eines Tasks und stellte eine Oberfläche für die Verwaltung von Projekten zur Verfügung.

## Sprint 3: Finalisierung der Website

Im dritten Sprint arbeitete Joshua an dem Dashboard und stellte ein finales Design für die Detailansichten zur Verfügung. Im restlichen Verlauf des Sprints entwickelte er das Frontend für Notifications und Messages und verknüpfte dieses auch mit dem Backend. Desweiteren verfasste er Codekommentare.

## Sprint 4: Präsentation & Dokumentation

Im letzten Sprint arbeitete Joshua an der Gestaltung der Projektpräsentation mithilfe von Joshua und verfasste sein persönliches Fazit.